DAVIS

Haut-parleurs haute technologie - Membranes en matériau composite -
Fibres de Carbone, Kevlar, Aramide Verre, Cellulose Graphite -
Circuit magnétique surpuissant
Absence de coloration, faible distorsion,
très grande capacité dynamique, haute tenue en puissance

DAVIS

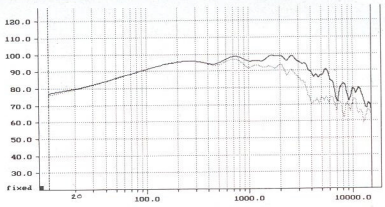
UNE TECHNOLOGIE DE POINTE AU SERVICE DE LA MUSIQUE

CARBONE

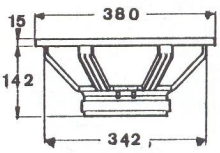
38 RCA 15

38 cm - CARBONE
Woofer bas médium, haut rendement : Bobine : 68 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 98 dB
Puissance RMS : 200 W



FS : 29 Hz
QTS : 0,24
VAS : 373 l
RE : 6,95 Ω
L : 1,1 mH
BL : 19,4

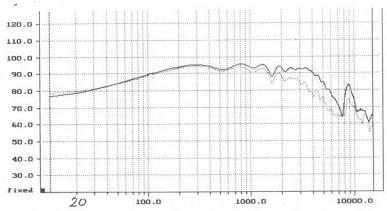


Diamètre aimant : 185 mm
Diamètre hors-tout : 395 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 9,5 kg

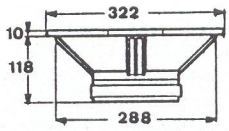
31 TCA 12

31 cm - CARBONE
Woofer bas médium, haut rendement : Bobine : 47 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 95,5 dB
Puissance RMS : 150 W



FS : 32,5 Hz
QTS : 0,31
VAS : 222 l
RE : 7 Ω
L : 0,80 mH
BL : 13,5

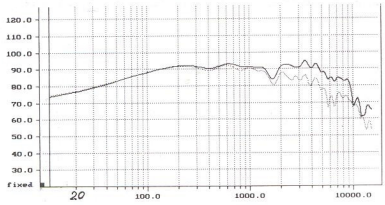


Diamètre aimant : 160 mm
Diamètre hors-tout : 337 mm
Trous : 6 mm × 8
Poids : 6 kg

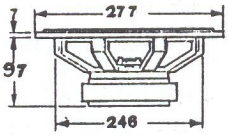
25 GCA 10 W

25 cm - CARBONE
Woofer bas médium
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 93 dB
Puissance RMS : 120 W



FS : 25,7 Hz
QTS : 0,26
VAS : 235 l
RE : 6,7 Ω
L : 0,6 mH
BL : 9,4

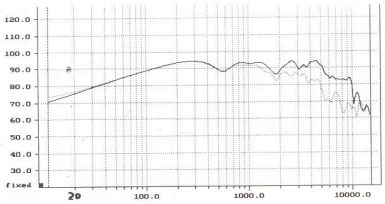


Diamètre aimant : 135 mm
Diamètre hors-tout : 320 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 3,8 kg

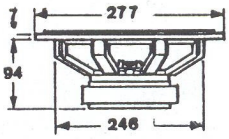
25 SCA 10 T

25 cm - CARBONE
Woofer bas médium
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 93 dB
Puissance RMS : 100 W



FS : 41 Hz
QTS : 0,45
VAS : 91,3 l
RE : 6,8 Ω
L : 0,6 mH
BL : 9,2

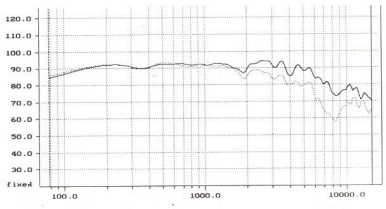


Diamètre aimant : 120 mm
Diamètre hors-tout : 320 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 3,5 kg

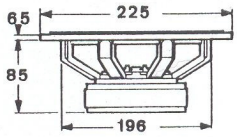
20 SCA 8

20 cm - CARBONE
Woofer bas médium
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 91 dB
Puissance RMS : 120 W



FS : 41,4 Hz
QTS : 0,30
VAS : 64,6 l
RE : 6,6 Ω
L : 0,6 mH
BL : 8,5

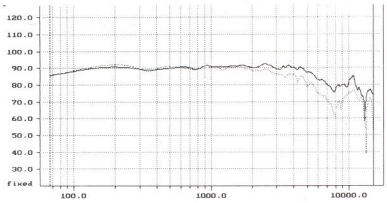


Diamètre aimant : 120 mm
Diamètre hors-tout : 260 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 2,6 kg

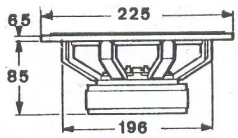
20 MC 8 A

20 cm - CARBONE
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 91,5 dB
Puissance RMS : 80 W



FS : 39,8 Hz
QTS : 0,46
VAS : 77,7 l
RE : 6,5 Ω
L : 0,5 mH
BL : 6,37



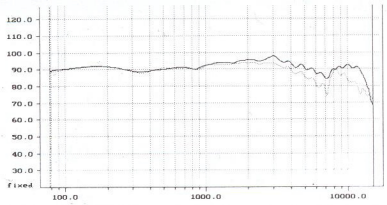
Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout : 260 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 1,7 kg

KEVLAR

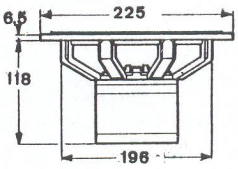
20 TK 8

20 cm - KEVLAR-TICONAL
Médium large bande
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 94 dB
Puissance RMS : 80 W



FS : 44,6 Hz
QTS : 0,65
VAS : 65,8 l
RE : 6,7 Ω
L : 0,1 mH
BL : 6,5

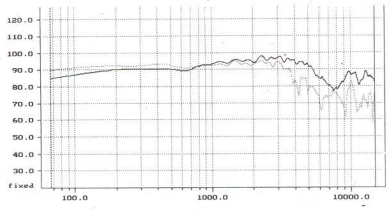


Diamètre aimant : 95 mm
Diamètre hors-tout : 260 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 2,7 kg

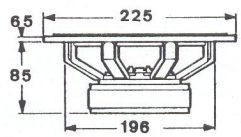
20 KLV 8

20 cm - KEVLAR
Woofer médium
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 94 dB
Puissance RMS : 100 W



FS : 38,5 Hz
QTS : 0,38
VAS : 81 l
RE : 6,4 Ω
L : 0,1 mH
BL : 6,8

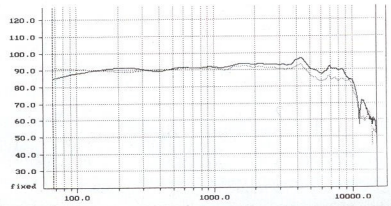


Diamètre aimant : 120 mm
Diamètre hors-tout : 260 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 2,6 kg

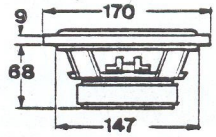
17 KLV 6 A

17 cm - KEVLAR
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 91 dB
Puissance RMS : 60 W



FS : 42,4 Hz
QTS : 0,39
VAS : 34 l
RE : 6,2 Ω
L : 0,5 mH
BL : 6,7

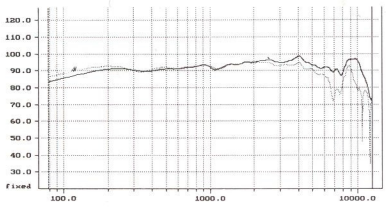


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout : 190 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1.5 kg

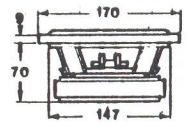
16 GKLV 6 M

17 cm - KEVLAR
Médium haut rendement
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 95 dB
Puissance RMS : 120 W > 500 Hz



FS	:	63,7 Hz
QTS	:	0,40
VAS	:	19,5 l
RE	:	7 Ω
L	:	0,1 mH
BL	:	7,7

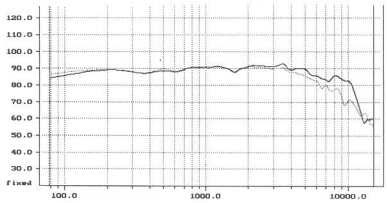


Diamètre aimant : 135 mm
Diamètre hors-tout : 190 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 3 kg

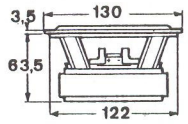
13 KLV 5 A

13 cm - KEVLAR
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 91 dB
Puissance RMS : 50 W



FS	:	56,2 Hz
QTS	:	0,37
VAS	:	8 l
RE	:	6,2 Ω
L	:	0,5 mH
BL	:	7

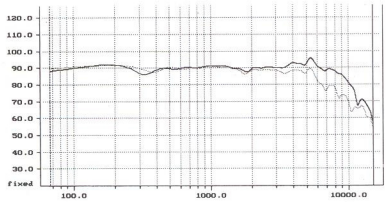


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout : 150 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,5 kg

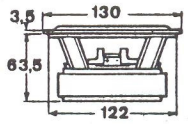
13 KLV 5 MA

13 cm - KEVLAR
Médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 91 dB
Puissance RMS : 100 W > 500 Hz



FS	:	62,8 Hz
QTS	:	0,35
VAS	:	8,1 l
RE	:	6,1 Ω
L	:	0,5 mH
BL	:	6,3



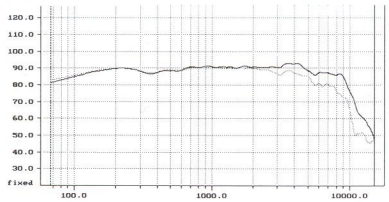
Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout : 150 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,5 kg

FIBRE DE VERRE

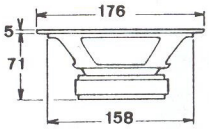
17 MV 6

17 cm - FIBRE DE VERRE
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 90 dB
Puissance RMS : 60 W



FS	:	41 Hz
QTS	:	0,41
VAS	:	39,2 l
RE	:	6,3 Ω
L	:	0,5 mH
BL	:	6,3

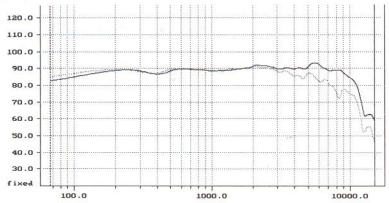


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout : 200 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,6 kg

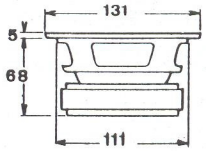
13 MV 5

13 cm - FIBRE DE VERRE
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 90 dB
Puissance RMS : 50 W



FS	:	58 Hz
QTS	:	0,35
VAS	:	9,57 l
RE	:	6,5 Ω
L	:	0,5 mH
BL	:	6,4



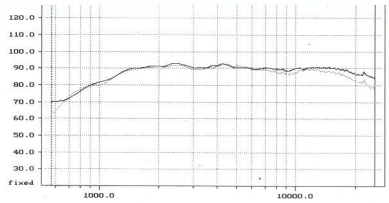
Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout : 150 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,5 kg

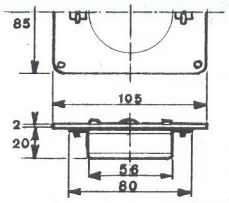
TWEETER

TW 19 P

TWEETER
à dome supronyl
Bobine : 19 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 90 dB
Puissance prog. : 70 W>4 KHz



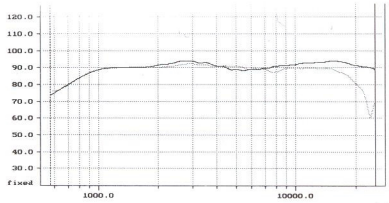


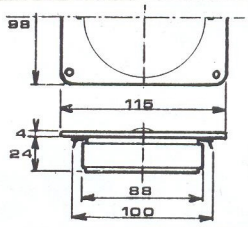
Diamètre aimant : 56 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 0,310 kg

TW 26 T

TWEETER à dome souple
Tissus traité
Bobine : 26 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 92 dB
Puissance prog. : 100 W>4 KHz



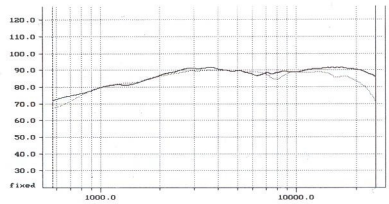


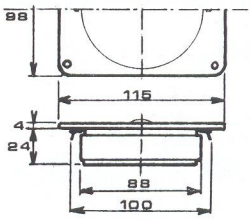
Diamètre aimant : 88 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 0,85 kg

TW 26 TDF

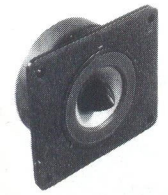
TWEETER à dôme ferrofluidé
Tissus traité
Bobine : 26 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 90 dB
Puissance prog. : 150 W>4 KHz





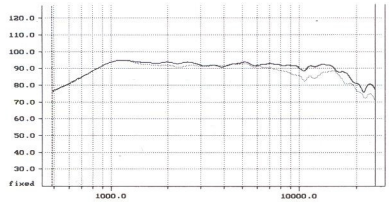
Diamètre aimant : 88 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 0,85 kg

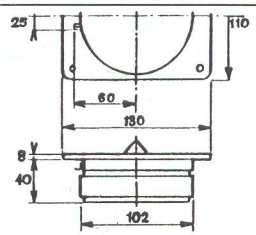


TW 26 K

TWEETER haut médium
Cône Kevlar
Bobine : 26 mm, ruban alu

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 93 dB
Puissance prog. : 120 W>3000 Hz



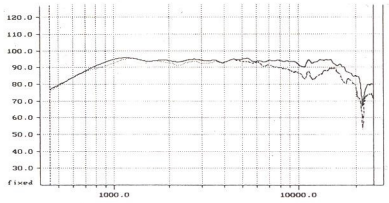


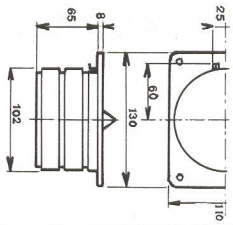
Diamètre aimant : 100 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,45 kg

TW 26 K 2 F

TWEETER Kevlar
Double ferrite
Bobine : 26 mm, ruban alu

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 94 dB
Puissance prog. : 120 W>3 KHz





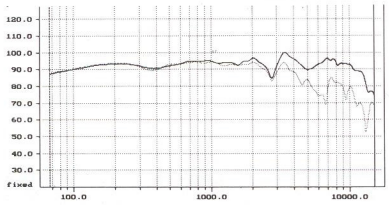
Diamètre aimant : 2 × 100 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 2,3 kg

LARGE BANDE

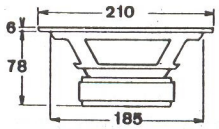
21 MRP

21 cm - CELLULOSE
Large bande
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 94 dB
Puissance RMS : 60 W



FS : 61,2 Hz
QTS : 0,65
VAS : 52 l
RE : 6,3 Ω
L : 0,5 mH
BL : 5,7

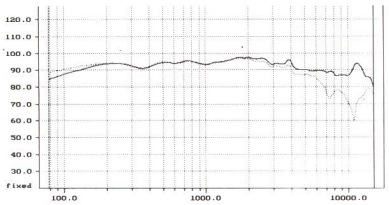


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 210 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,7 kg

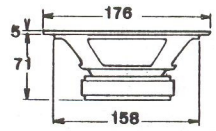
17 MRP

17 cm - CELLULOSE
Large bande
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 95 dB
Puissance RMS : 50 W



FS : 77 Hz
QTS : 0,37
VAS : 18,6 l
RE : 7,4 Ω
L : 0,4 mH
BL : 6,5

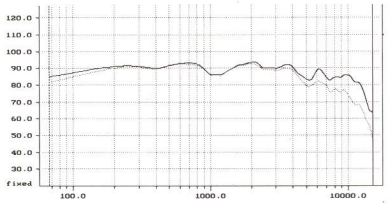


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 200 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,6 kg

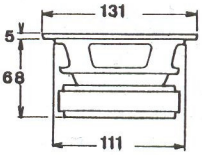
13 MRP

13 cm - CELLULOSE
Large bande
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 92 dB
Puissance RMS : 50 W



FS : 80,4 Hz
QTS : 0,39
VAS : 6,7 l
RE : 6,6 Ω
L : 0,5 mH
BL : 6,4



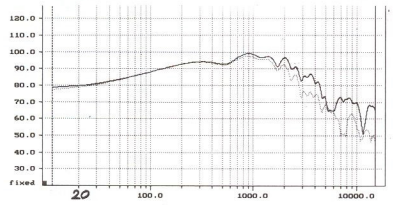
Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 148 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,5 kg

SONO

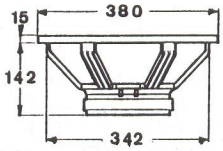
38 RPA 15

38 cm - CELLULOSE
Woofer
Bobine : 68 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 97 dB
Puissance RMS : 200 W



FS : 33,9 Hz
QTS : 0,34
VAS : 238 l
RE : 7 Ω
L : 1,1 mH
BL : 19,3

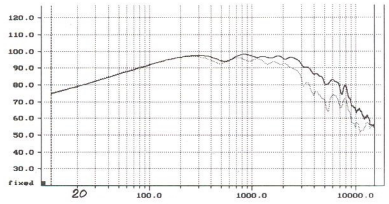


Diamètre aimant : 185 mm
Diamètre hors-tout 395 mm
Trous : 6 mm × 8
Poids : 9,5 kg

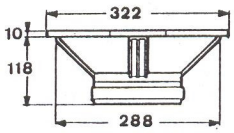
31 TK 12

31 cm - KEVLAR
Woofer bas médium, haut rendement, Bobine : 47 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 98 dB
Puissance RMS : 150 W



FS : 38 Hz
QTS : 0,31
VAS : 216 l
RE : 6,9 Ω
L : 0,80 mH
BL : 12,6

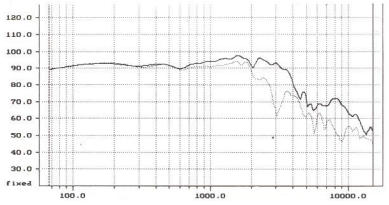


Diamètre aimant : 160 mm
Diamètre hors-tout 337 mm
Trous : 6 mm × 8
Poids : 6 kg

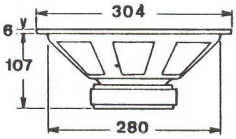
31 ST 12 M

31 cm - CELLULOSE traitée
Woofer bas médium
Bobine : 47 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 93 dB
Puissance RMS : 120 W



FS : 22 Hz
QTS : 0,39
VAS : 398 l
RE : 6,9 Ω
L : 0,75 mH
BL : 8,9

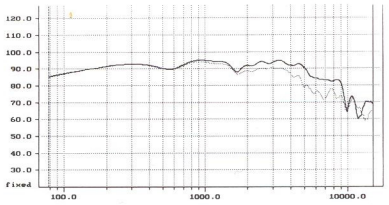


Diamètre aimant : 120 mm
Diamètre hors-tout 305 mm
Trous : 5 mm × 6
Poids : 3 kg

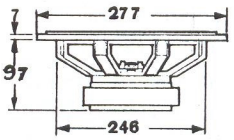
25 GPA 10 T

25 cm - CELLULOSE
Woofer médium
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 95 dB
Puissance RMS : 120 W



FS : 36,9 Hz
QTS : 0,37
VAS : 109,3 l
RE : 6,8 Ω
L : 0,6 mH
BL : 9,7

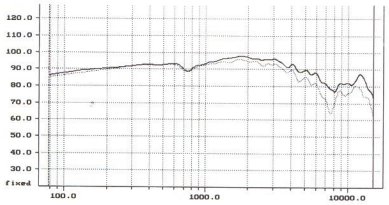


Diamètre aimant : 135 mm
Diamètre hors-tout 320 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 3,8 kg

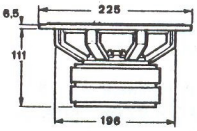
20 GKLV 8 TDF

20 cm - KEVLAR double ferrite
Woofer médium
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 97 dB
Puissance RMS : 100 W



FS : 58,2 Hz
QTS : 0,43
VAS : 30 l
RE : 6,8 Ω
L : 0,12 mH
BL : 8,26

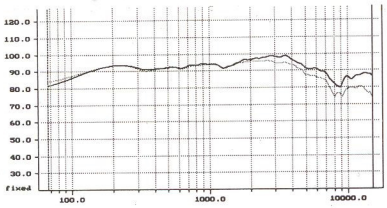


Diamètre aimant : 2 × 135 mm
Diamètre hors-tout 260 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 4 kg

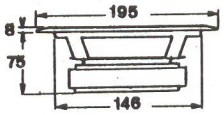
17 GKLV 6

17 cm - KEVLAR
Médium haut rendement
Bobine : 39 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 97 dB
Puissance RMS :200 W>600 Hz



FS : 165 Hz
QTS : 0,83
VAS : 2,5 l
RE : 6 Ω
L : 0,1 mH
BL : 7,9

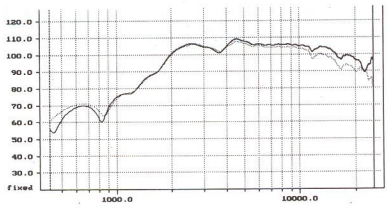


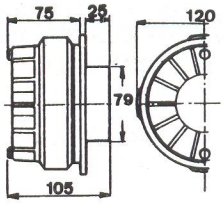
Diamètre aimant : 135 mm
Diamètre hors-tout 195 mm
Trous : 5 mm ×4
Poids : 3 kg

TW 30 HR

TWEETER chambre de compression
Diaphragme annulaire titane
Bobine : 44 mm fil alu ruban

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 106 dB
Puissance prog. :100 W 5 KHz





Diamètre aimant : 105 mm

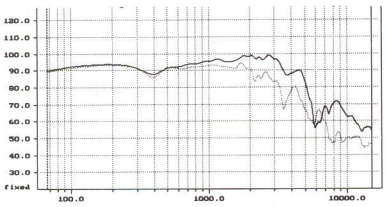
Poids : 3 kg

INDUSTRIE

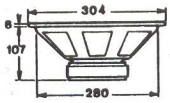
31 ST 12

31 cm - CELLULOSE traitée
Woofer médium
Bobine : 47 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 95 dB
Puissance RMS : 120 W



FS : 34,1 Hz
QTS : 0,43
VAS : 196 l
RE : 7 Ω
L : 0,75 mH
BL : 9,4

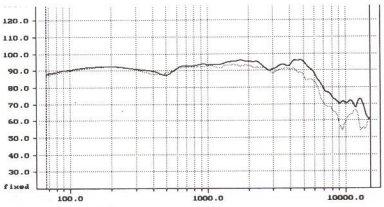


Diamètre aimant : 120 mm
Diamètre hors-tout 305 mm
Trous : 5 mm × 6
Poids : 3 kg

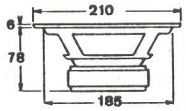
20 MP 8 R

20 cm - CELLULOSE traitée
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 93 dB
Puissance RMS : 80 W



FS : 41,7 Hz
QTS : 0,48
VAS : 73 l
RE : 6,2 Ω
L : 0,5 mH
BL : 6,3

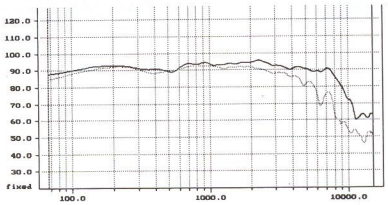


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 210 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,7 kg

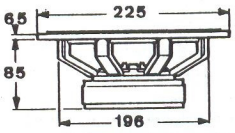
20 MP8 GA

20 cm - CELLULOSE Graphite
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 94 dB
Puissance RMS : 80 W



FS : 47,6 Hz
QTS : 0,47
VAS : 85,5 l
RE : 6,7 Ω
L : 0,5 mH
BL : 5,5

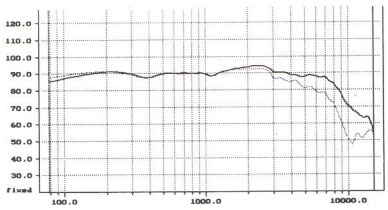


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 260 mm
Trous : 6 mm × 4
Poids : 1,7 kg

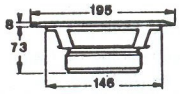
19 MP 6 R

17 cm - CELLULOSE traitée
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 6,5 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 91 dB
Puissance RMS : 60 W



FS : 44,6 Hz
QTS : 0,44
VAS : 42,16 l
RE : 5,4 Ω
L : 0,45 mH
BL : 5,5

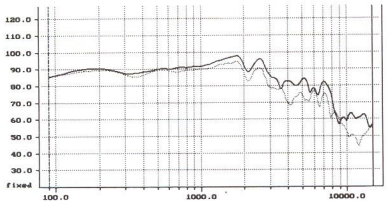


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 193 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,7 kg

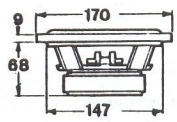
17 CSA

17 cm - "PISTON"
Woofer
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 90 dB
Puissance RMS : 80 W



FS : 40,8 Hz
QTS : 0,42
VAS : 27 l
RE : 6,2 Ω
L : 0,5 mH
BL : 7

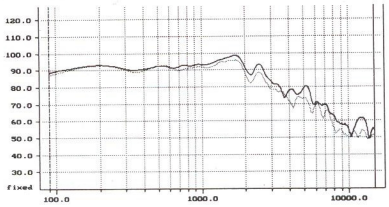


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 190 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,5 kg

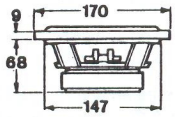
17 CSA-DB

17 cm - "PISTON"
Woofer double bobine
Bobine : 25 mm

Impédance nomi. : 8 Ω / 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 92 dB
Puissance RMS : 80 W



FS : 42,7 Hz
QTS : 0,30
VAS : 27,10 l
RE : 3,15 Ω
L : 0,35 mH
BL : 6,5

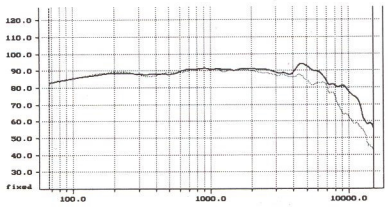


Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 190 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,5 kg

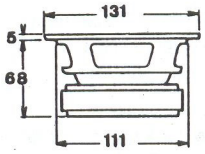
13 MP 5

13 cm - CELLULOSE traitée
Woofer médium
Bobine : 25 mm

Impédance nominale : 8 Ω
Sensibilité 2,8 V/1m : 90,5 dB
Puissance RMS : 50 W

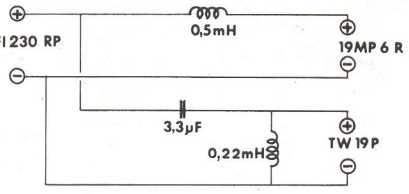


FS : 63 Hz
QTS : 0,38
VAS : 9,1 l
RE : 6,2 Ω
L : 0,5 mH
BL : 6,15



Diamètre aimant : 100 mm
Diamètre hors-tout 150 mm
Trous : 5 mm × 4
Poids : 1,5 kg

FI 230 RP



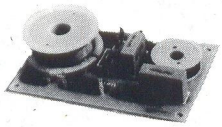
Fréquences de coupure :
4000 Hz

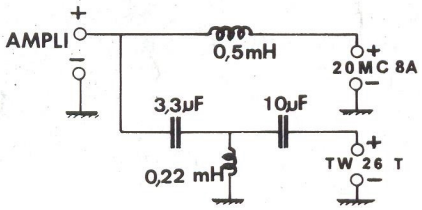
Pentes : 6 et 12 dB/Octave

Pour Kit :
MV 414

60 W
90 dB / 1 W / 1 m

FI 250





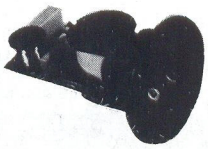
Fréquences de coupure :
3500 Hz

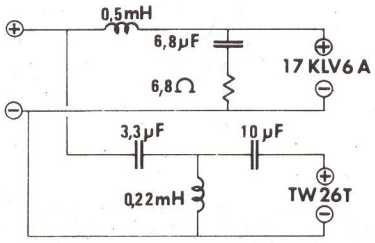
Pentes : 6 et 18 dB/Octave

Pour Kit :
MV 6 - MV 4

100 W
90 dB / 1 W / 1 m

FI 280 A





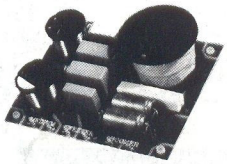
Fréquences de coupure :
3500 Hz

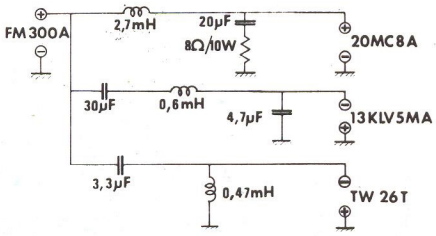
Pentes : 6 et 18 dB/Octave

Pour Kit :
MV 4 A

80 W
90 dB / 1 W / 1 m

FM 300 A





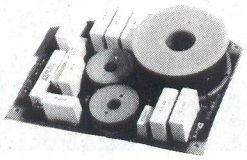
Fréquences de coupure :
500 et 4500 Hz

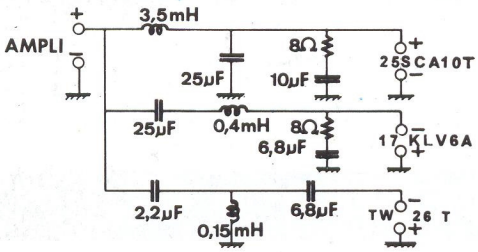
Pentes : 6 et 12 dB/Octave

Pour Kit :
MV 7 A

100 W
91 dB / 1 W / 1 m

FM 500





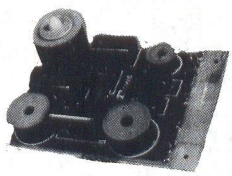
Fréquences de coupure :
400 et 5000 Hz

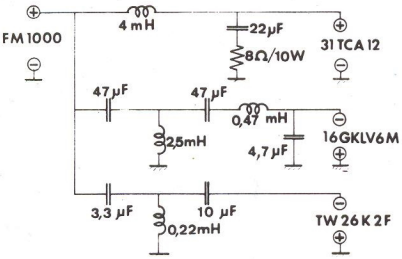
Pentes : 6, 12 et 18 dB/Octave

Pour Kit :
MV 12

150 W
92 dB / 1 W / 1 m

FM 1000





Fréquences de coupure :
350 et 3500 Hz

Pentes : 6 et 18 dB/Octave

Pour Kit :
MV 15

200 W
94 dB / 1 W / 1 m

DAVIS
ACOUSTICS

26, avenue Raspail
94100 Saint Maur des Fossés
Tél. : (1) 48.83.07.72
Fax : (1) 42.83.32.07

FRANCE

DAVIS reserves the right to vary products and specifications without prior notice

DAVIS se réserve le droit de modifier ses produits et caractéristiques sans préavis

S.A. au capital de 1 500 000 Francs - RC 338 556 301 00012